ESCOLA BÁSICA MUNICIPAL ALBERTO BORDIN

PROFESSORES: GERSON (49) 999086015 VANESSA (49) 999663877
ALUNO (A): _____ 7° ANO: ____ ETAPA 11

ATIVIDADES PEDAGÓGICAS NÃO PRESENCIAIS DE MATEMÁTICA – 7° ANO PROJETO
(REFERENTE ÀS AULAS DE 13/10/2020 ATÉ 30/10/2020)

ORIENTAÇÕES: OLÁ QUERIDO ALUNO! A PRIMEIRA FOLHA DE CONTEÚDO COLAR NO CADERNO. APÓS RESPONDER, ENVIAR FOTOS OU ENTREGAR NA ESCOLA APENAS A FOLHA DAS ATIVIDADES.
==========

VAMOS ESTUDAR NESTA ETAPA, SOBRE MULTIPLICAÇÃO E DIVISÃO DE NÚMEROS INTEIROS.

- ✓ **OPERAÇÕES COM NÚMEROS INTEIROS: MULTIPLICAÇÃO (.) E DIVISÃO (:)**

VAMOS REVISAR PRIMEIRAMENTE A REGRA DOS SINAIS:

REGRA DOS SINAIS: SINAL DE MAIS (+) COM SINAL DE MAIS (+) = **+ COM + = +**

SINAL DE MENOS (-) COM SINAL DE MENOS (-) = **- COM - = +**

SINAL DE MAIS (+) COM SINAL DE MENOS (-) = **+ COM - = -**

SINAL DE MENOS (-) COM SINAL DE MAIS (+) = **- COM + = -**

USANDO AINDA A MESMA REGRA DE SINAIS, SÓ QUE AGORA PARA RESOLVER AS OPERAÇÕES ELAS SERÃO UM POUCO ALTERADAS SOBRE COMO USÁ-LA, POR QUE PRECISAMOS FAZER AO JOGO DO SINAL DE NÚMERO PARA NÚMERO.

LEMBRANDO QUE QUANDO O NÚMERO NÃO TEM SINAL ELE É POSITIVO.

EXEMPLOS DE MULTIPLICAÇÃO:

A) (-10) . (+8) = - 80 B) (+ 9) . (5) = +45 C) (- 4) . (-12) = + 48 D) (17) . (-2) = -34

EXEMPLOS DE DIVISÃO:

A) (-93) : (-3) = + 31 B) (-48) : (+8) = -6 C) (18) : (3) = 6 D) (75) : (-5) = -15

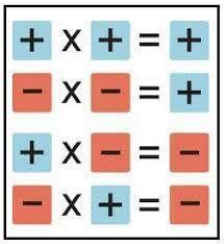
- VÍDEOAULA COMPLEMENTAR: https://www.youtube.com/watch?v=A7qhhHHnEuM

ATIVIDADES DE MATEMÁTICA

ALUNO (A): _____ 7° ANO II- PROJETO ETAPA 11

OBS. LEIA E RESPONDA COM ATENÇÃO. AS RESPOSTAS DEVEM APRESENTAR A JUSTIFICATIVA COM O CÁLCULO. APÓS REALIZAR AS ATIVIDADES ENVIAR POR FOTOS OU ENTREGAR NA ESCOLA QUANDO FOREM RETIRAR AS PRÓXIMAS.

PARA RESOLVER OS EXERCÍCIOS UTILIZE A REGRA DE SINAIS →



ATIVIDADES AVALIATIVAS: 1,2 E 3.

1) RESOLVA AS OPERAÇÕES COM SINAIS:

A) – (-5) = + 5 B) + (-1) = C) + (+33) = D) - (77) =
E) – (+7) = F) -(+6)= G) - (−25)= H) + (−60)=
I) – (–27) = J) +(+3)= K) + (– 3)= L) – (+ 59)=

2) RESOLVA AS ADIÇÕES DE NÚMEROS INTEIROS:

A) (-5) + (-6) = -5 -6 = - 11 B) (15) + (-10) = C) (-13) + (19) = D) (10) + (8) =

3) RESOLVA AS SUBTRAÇÕES DE NÚMEROS INTEIROS:

A) (6) – (-1) = 6 + 1 = + 7 B) (-11) – (-3) = C) (+18) – (+20) = D) (+53) – (12) =

4) CALCULE AS MULTIPLICAÇÃO DE NÚMEROS INTEIROS:

A) (+8) . (-9)=- 72 B) (-6) . (-5)= C) (+7) . (+4)= D) (+9) . (+7)= E) (-8) . (+6)=

F) (+5) . (-11)= G) 0 . (+13)= H) (-6) . (-18)= I) (+3) . (-21)= J) (-8) . 0 =

K) (-11) . (-21)= L) (-20) . (+17)= M) (+17) . (+17)= N) (-5) . (-32)=

5) EFETUE AS DIVISÔES DE NÚMEROS INTEIROS:

A) (-9) : (+3)= -3 B) (-11) : (-11)= C) (+21) : (+7)= D) (+36) : (-4)= E) 0 : (+20)=

F) (-31) : (+31)= G) (+45) : (+3)= H) (+52) : (+2)= I) (-65) : (-5)= J) (-90) : (+6)=

K) (+64) : (+16)= L) (-39) : (-13)= M) (+96) : (-24)= N) (-200) : (+25)= O) (+63) : (+21)=